COVER :
Ir. Suradi Wongsohartono, Dirut. P.P.

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

REDAKTUR ARTISTIK
S. Herman

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi : perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

KONSTRUKSI menerima karangan / artikel dari luar. Karangan/artikel yang dimuat akan dapat imbalan jasa yang layak, dan dalam hal ini redaksi berhak penuh untuk memperbaiki/menyusun kembali karangan/artikel tsb. Karangan/artikel yang tak dimuat akan dikembalikan apabila disertai perangko secukupnya.

KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.

Desember-Januari-Pebruari 1979-TH-III.

SURAT

9. Diilhami majalah KONSTRUKSI

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA

10. Ir. Willy Iskandar, pemegang kharisma alm. Suryokusno dari Biro "Asri"

LAPORAN UTAMA

12. PP. menuju puncak Prestasi di bawah dirut.yang "Grazy".

LAPORAN GEDUNG

36. Yamaha membangun kantor di Hayam Wuruk

ARTIKEL

46. Focus pada beton acuan.

52. Beton prategang — kegunaan baru.

62. Perang perebutan dunia ketiga.

OPINI

68. Pengetahuan yang diperlukan calon pengelola Proyek dan bantuan Perguruan Tinggi yang bisa diberikan.

74. Suatu kenyataan : Mengapa tenaga menengah kita trampil di perusahaan asing.

PROFIL

76. Sotion Ardjanggi "Shock" melihat kehidupan Industri Negara Maju

82. Gurun pasir kini tidak cuma menampakkan fatamorgana saja.

LAPORAN PERUSAHAAN

86. Dian Graha Elektrika nama yang tak bisa dipisahkan dari Siemens.

LAPORAN PROYEK

90. Pelaksanaan pembangunan proyek Asahan maju dengan pasti.

PROYEK SINGKAT

96. Gedung berlantai 10 untuk sekretariat ASEAN.

BAHAN & ALAT

97. UPS membuat listrik tak pernah padam. Trailer Digger Tracgrip TM 15

BERITA TERAKHIR

101. Menteri P.U. nilai kontraktor Nasional brengsek. Pembangunan Waduk Jatigede seharga Rp. 112 milyar ditunda. Kontraktor LUMMUS menangkan Pembangunan pabrik pupuk Kaltim. Donald J. Atwood, wakil Presiden General Motors yang baru. AKI Kendari diresmikan.

KALAWARTA AKI

104. Pengiriman tenaga-tenaga kerja ke Saudi Arabia oleh Tehnik Umum & Assosiates. Anggota baru Assosiasi Kontraktor Indonesia bulan Januari 1979. In Memoriam.

COVER :
Pekerjaan pembangunan jalan

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

REDAKTUR ARTISTIK
S. Herman

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi : perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.

Maret-April 1979, No. 2 Th.-III

SURAT
5. Bulan penerbitan KONSTRUKSI

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA
6. Medali penghargaan dan Anggota Kehormatan HAKI untuk Prof. Dr. Ir. Sedijatmo •Ir. Rachmat Wiradisuria.

LAPORAN UTAMA
14. Kontraktor nasional brengsek. Benarkah demikian?

PROFIL
34. Psikologi seorang kontraktor.
38. Dasar-dasar kontrakting.
44. Harga kepemimpinan.
48. Membagi-bagi kue pembayaran.
56. Jalur setapak ke Nirwana.

LAPORAN GEDUNG
58. Hotel Kumala dirombak sesuai dengan selera masa kini menjadi Kumala Panghegar.

OPINI
68. Menejemen Mandor.

LAPORAN PERUSAHAAN
70. Dirut. Cirijasa Total Design : bekerja sama dengan konsultan asing tidak ada manfaatnya.

LAPORAN PROYEK
74. Hutama Karya mengembangkan bangunan Flat sistem Brecast.

PROYEK SINGKAT
81. Jembatan Citarum : prestressed concrete construction.

BAHAN & ALAT
82. Spiroll system untuk pembuatan plat •Kubah yang mencegah pengaruh cuaca •Joint dalam kerangka hidrolik •Detroit diesel Allison versi Turbocharged baru.

BERITA TERAKHIR
86. Penanda tanganan bantuan Proyek listrik •Menteri P.U. optimis •Menteri Suhud : harus ditumbuhkan sub contracting •Pebruari '79 baru untuk REI Jawa Barat •Gama mengadakan pameran teknik sipil dan ceramah ilmiah.

KALAWARTA AKI
90. IFAWPCA midterm meeting di Manila •Public Hearing dengan komisi V DPR-RI •Sambutan Ketua AKI dalam Public Hearing dengan komisi V DPR-RI •Tamu OCAK dari Korea.

COVER :
Gajah Mada Plaza.
INZET :
Hendra Rahardja, Presiden Direktur PT. Arta Buana Sakti

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi : perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.
Mei 1979, No. 3 Th. — III.

SURAT
2. Tokoh Konstruksi dalam berita.

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA
4 Gurubesar Planologi pertama ITB WJ. Waworoentoe

LAPORAN UTAMA
6 Rumah murah untuk Kota-kota yang berpenduduk 100.000

PROFIL
24. Sutami, cermin manusia Indonesia yang yakin pada dirinya sendiri.

ARTIKEL
28 Pembuatan Precast Prestessed Concrete Girder.
42 Dasar-dasar Kontrakting Bag. II.
48 Jatuhnya Domino yang lain.
52 Generator Diesel buka banyak kemungkinan.

OPINI
56 Strategi penawaran.

LAPORAN PERUSAHAAN
58 Mega Sutera Sari, dari tekstil ke Alat-alat berat.

LAPORAN PROYEK
64 Gajah Mada Plaza dengan disain yang memenangkan penghargaan tertinggi

PROYEK SINGKAT
76 Bank Bumi Daya membangun Plaza berlantai 32 • Gedung Direktorat Jendral Bina Tuna Warga yang berlantai 5.

BAHAN & ALAT
80 Beton Seluler untuk mengurangi berat bangunan • Aksesori untuk alat-alat besar yang dapat dipasang dengan cepat • Perencanaan sistem Puldic Adress (PA) • Mengapa lebih unggul.

BERITA TERAKHIR
86 Indonesia dan A.S. mengadakan seminar pertambangan • Real Estate perlu ditata kembali • Bank Pembangunan Asia beri pinjaman lunak • ADB setujui pinjaman bagi proyek Pelabuhan • Bantuan ADB untuk proyek sekolah Teknik • Jalan – Layang di Jakarta suatu keharusan • Jalan Tol Jagorawi Cibinong — Bogor diresmikan.

KALAWARTA AKI
92 Rapat Anggota AKI • Kunjungan Wali Kota Jeddah • Peringatan kegiatan ekspor ke Saudi Arabia.

KONSTRUKSI

kontraktor, bahan dan alat.

Juni - Juli 1979, No. 4 Th. III.

COVER :
Hyatt Bumi Surabaya Hotel

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi : perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

SURAT

7. Cara berlangganan di Luar Negeri.

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA

8 Chong Whan Choi, Presiden San Whan Corporation • Construction & Development Corp. of the Pilippines • Yang pertama mengembangkan sistem Brecast di Dunia.

LAPORAN UTAMA

14. Menuju Jaman Flat.

LAPORAN GEDUNG

30. Hyatt Bumi Surabaya, di bangunan dengan sistem Construction Management.

ARTIKEL

46. Peranan Korps meluas sejalan dengan pekerjaan di Luar Negeri.

50. Seperti teri yang hendak makan ikan Paus.

54. RR. Cina : Belanja Konstruksinya 80 Milyar Dollar.

58. Dasar-dasar Kontrakting, (Habis).

62. Keuntungan-keuntungan dari karyawan yang trampil.

66. Invasi Asia ke Timur Tengah.

PROFIL

74. Harga besi beton naik drastis mengapa?

OPINI

82. Beberapa masalah pembangunan Flat — rumah susun.

86. Yang patut direnungkan : Menggolkan traget 150.000 rumah dan pukulan KENOP 15 + BBM.

88. Menang tender suatu gejala ilmiah, sebab ia dikembangkan dari proses ilmiah.

PROYEK SINGKAT

91. THE REGENT, hotel berlantai 12 untuk kota minyak Balikpapan.

LAPORAN PERUSAHAAN

92. SURYA TOTO memproduksi 48.000 barang-barang saniter setahun.

BAHAN & ALAT

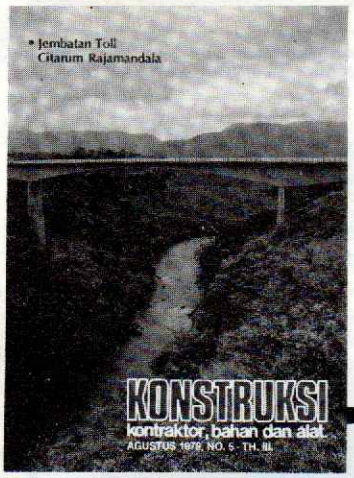
96. Mesin las generator Portebel • Multi Split Packaged Ceiling type Air Conditioner • Filter udara Veledon yang efisien.

BERITA TERAKHIR

102. Keputusan Gubernur DKI mengatasi kemacetan proyek • Akan dibangun pabrik pipa Fibreglass di Surabaya.

KALAWARTA AKI

104. Standarisasi kontrak bangunan • Pembentukan ICCI. • Pertemuan kelompok operasi jalan (KOJ — AKI).



KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.

AGUSTUS 1979, No. 5, TH. - III.

COVER :
Jembatan Toll Citarum Rajamandala.

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi : perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

SURAT

7. Nyasar kemana ?

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA

8. Ir. TH. Ruslim "Konsolidasi. . . " ▪ FF Selah, Harta karun Waskita Karya.

LAPORAN UTAMA

12. Jembatan Citarum dibangun dengan sistem "Voorbouw Wagen."

PROFIL

28. Bob Flour, pemain domino bertaruhan tinggi yang selalu berhasil.

ARTIKEL

38. Rekor dunia bagi jembatan sistem Voorbouw Wagen.
42. Membeli atau menyewa saja?
48. Jeddah berkembang menjadi pelabuhan modern.
52. Pasaran Konstruksi : Mengubah Cakrawala Cina.
54. Salah satu jalan raya termodern di Dunia Timur.
59. Rubrik khusus : Memenej Equipment anda sendiri.

OPINI

72. Kondisi pembayaran yang stabil, unsur strategis bagi Business Konstruksi

LAPORAN PERUSAHAAN

74. Alcanindo menganut management pola kebijaksanaan umum.

BAHAN & ALAT

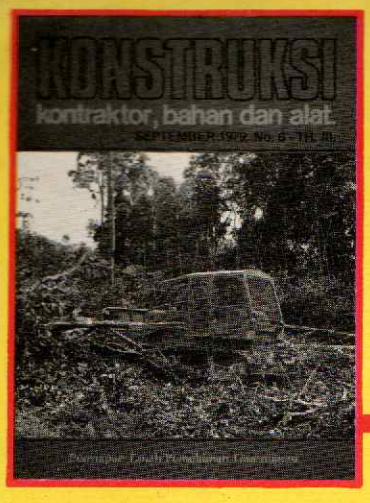
86. Proses pewarna Aluminium, ▪ Alat pemancang paku beton dengan Mesiu, ▪ Color Bond Sheet sebagai sarana pelengkap bahan bangunan masa kini.

BERITA TERAKHIR

90. GAPEKNAS, lesu dan resah, ▪ Wagub. menjawab GAPEKNAS : Pengusaha lemah mendapat prioritas untuk menangani proyek-proyek DKI, ▪ Kelambatan proyek Transmigrasi, ▪ Tahun 1981, Banjarnegara akan membangun dua waduk serba guna, ▪ Sistem "One stop Service" diusulkan dalam pengurus tenaga kerja ke Timur Tengah, ▪ Beton dinding terowongan Pengelak Asahan terpaksa dibongkar lagi, ▪ Pergantian Direksi PT Pembangunan Perumahan.

KALAWARTA AKI

95. Penjajagan pasaran Ekspor jasa Konstruksi ke Iraq, ▪ Ceramah ketua AKI pada Transportation Project Course I LPEM — UI, ▪ Gagasan mendirikan Federasi Kontraktor & Insinyur Asean, ▪ Kunjungan Presiden Federasi Kontraktor Asia Pasifik Barat (IFAWPCA) di Jakarta.



KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.

September 1979, No. 6 - TH. III.

COVER :
Pekerjaan Penyiapan tanah pemukiman transmigrasi.

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

DISAIN dan LAY OUT
Pratikto Victoria.

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi: perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Photo-photo Komatsu oleh :
Ir. Arko Bawono/PT. United Tractors.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

SURAT

9. Terima Kasih, • Koreksi

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA

8. Bila kegiatan Real Estate Mati .....

LAPORAN UTAMA

12. Penyiapan tanah pemukiman transmigrasi

PROFIL

28. RSEA, Raksasa dari Taiwan.

ARTIKEL

34. Pukulan besar bagi dunia bisnis
38. Konstruksi di Timur Tengah

RUBRIK KHUSUS

47. Proyek Pemugaran Makam Bung Karno.

OPINI

66. Penentuan harga penawaran

PROYEK SINGKAT

71. Decorient Membangun Kedubes Negeri Belanda.

LAPORAN PROYEK

72. Wisma Harapan

BAHAN & ALAT

86. Compaction Meters pada mesin gilas getar, • Jangkar-jangkar baut Fibre glass

BERITA TERAKHIR

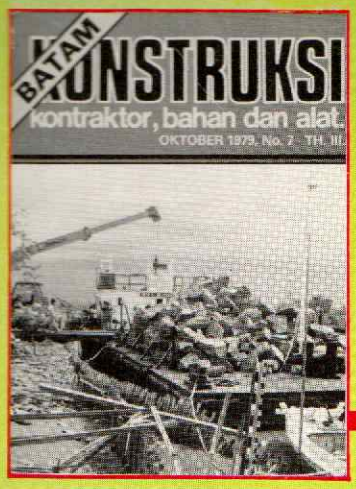
90. Kongres International pengusaha kecil di Berlin, • Program Batimat 79, International Industri Bangunan di Paris, Semarang membangun jalan baru • Ketua GAPENSI di terima Menteri PU.

RALAT

Pada berita Pergantian Direksi PT. PP. halaman 94 edisi Agustus No. 5 TH. III 1979, ada kekeliruan sedikit.

Pada alinea ke 2 dari terakhir tertulis nama Ir. J. Tiwa. Yang benar J. Tiwa saja tanpa Ir.

Demikian juga halnya dengan nama Bapak Djoerwais Noor sebenarnya Djoeswar Noor. Dengan ini Redaksi mohon maaf.



KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.
Oktober 1979, No. 7 - TH. III

COVER :
Pengangkutan batu-batu tanggul "Marina' dengan ponton.

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

DISAIN dan LAY OUT
Pratikto Victoria.

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi: perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

SURAT
10. Nyasar kemana lagi ??.

TOKO KONSTRUKSI DALAM BERITA
12. Prof. Dr. Ir. Roosseno : KEPRES 14 saya kurang yakin.

LAPORAN UTAMA
14. BATAM, perkembangannya hingga sekarang.

PROFIL
24. Hartono, Si kecil tukang Hipnotis

ARTIKEL
34. Keahlian dalam teknologi pemboran : Menjamin ketinggian ..
40. Laporan dari Selandia Baru : Pengetahuan mineralogi - Geologis .....
44. Seyogyanya anda menjual, membeli atau bergabung.
50. Komputer dalam Konstruksi.
58. Menteri Negara penerbitan aparatur Negara.
64. Keuntungan penggunaan Konstruksi beton bagi jalan raya di Negara Tropis

OPINI
72. 5 landasan untuk membangun Citra Kontraktor Nasional.

LAPORAN PERUSAHAAN
76. Flora Tjipta Sarana khusus menangani pertamanan.

LAPORAN PROYEK
80. MARINA, pelabuhan khusus kapal pesiar dan rekreasi laut.

PROYEK SINGKAT
87. Forestry, bangunan komplek kehutanan.

BAHAN & ALAT
88. Pipa Ventilasi untuk tambang - tambang di bawah tanah. • Kerangka logam,- berlubang - lubang menggantikan gelar kayu yang biasa. • Peralatan tukang batu membantu para tukang.

BERITA TERAKHIR
91. Menteri Daoed Joesoef : Masih banyak yang cenderung pada ahli Asing. • KONPERENSI Habitat di Jakarta. • Asphalt Paver Power BOX T-450 yang lincah.

KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.

NOVEMBER 1979, No. 8 · TH. III

COVER :
Gedung BPK

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Sunarjo Danumihardja
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achmadsyah Sahib

DISAIN dan LAY OUT
Pratikto Victoria.

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

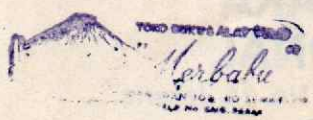
PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976
Dicetak Oleh : Cahaya Printing Co.

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi: perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasal dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.



Untuk seluruh Indonesia Rp. 1.000,-

SURAT
4. Koreksi. Ucapan

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA
5. Ir. Danunagoro. Ir. Suradi Wongsohartono.

LAPORAN UTAMA
8. Keppres 14 dimata para Kontraktor.

LAPORAN GEDUNG
18. Pembangunan gedung BPK

ARTIKEL
28. Ex – Corps,
32. Sebuah catatan kecil
36. Pelaksanaan Proyek-proyek jalan
44. Dialog KOJ – AKI dan Bina Marga
48. Keputusan-keputusan Musyawarah Nasional Ke-IV, Gapensi.
54. Banyak Kontraktor tidak mempunyai administrasi yang baik.
58. Dibutuhkan sesuatu yang lebih.

PROFIL
64. S.J. Groves & Sons

OPINI
68. Biaya sektor Instalasi sebagai penunjang sektor Konstruksi

LAPORAN PERUSAHAAN
72. KIA, Pabrik Keramik Angkatan 53.

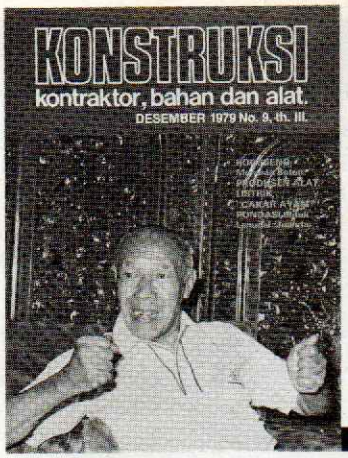
PROYEK SINGKAT
81. Gedung baru PERUM PERUMNAS.

LAPORAN PROYEK
82. Sebagian Krakatau Steel dibangun dengan sistem "CM"

BAHAN & ALAT
88. Berliet, Carrier Truck atau Tractor Carrier, • "CAESJAN", Alat pemadam kebakaran baru yang otomatis, • "SANDPIPER" Pompa yang menggunakan tenaga angin/air Compresor.

BERITA TERAKHIR
94. PT. Hutama Karya Cabang-X yang baru, • Jangan saling tunggu pekerjaan Instansi lain, • Men. Muda Martono: Pemerintah Kewalahan. • Furnifair 80, • Dua Negara satu tujuan dalam INDOGERMA.

KALAWARTA AKI
98. Pembentukan AFEEC, • Delegasi AKI Ke-17th IFAWPCA Convention di Singapore. • Proyek "Salary Survey".



KONSTRUKSI
kontraktor, bahan dan alat.
DESEMBER 1979 No. 9, TH. III.

COVER :
Prof. Roosseno

PIMPINAN UMUM
Ir. Komajaya

WK. PIMP. UMUM/PIMP. REDAKSI/ PENANGGUNG JAWAB
Achmadsyah Sahib

REDAKSI
Ir. Santoso Sutrisno
Ir. Koko Widayatmoko MSC.
Ir. J. Liman
Ir. Komajaya
Achadsyah Sahib
Rachmad Setiawan A.

DISAION dan LAY OUT
Pratikto Victoria.

SIRKULASI
Djoko Sutrisno

PENERBIT
P.T. Interstructure

PELAKSANA PENERBITAN
P.T. Tren Pembangunan
Direktur : Lukman Djuhandi
Jl. Ir. H. Juanda 29
Jakarta Pusat
Tilp. 370708 Ext. 008

S.K. MENPEN
No. 321/SK/DIT. JEN PPG/STT/1977
Tgl. 28 April 1977

SURAT IJIN CETAK
No. SKEP 25-PK/IC-KH'VI/1976
Tgl. 7 Juni 1976
Dicetak Oleh : Cahaya Printing Co.

SIRKULASI
Diterbitkan bulanan dan diedarkan terutama kepada kalangan profesi yang berkecimpung dalam bidang industri konstruksi: perencana, kontraktor, pengawas proyek, pejabat pemerintah, pengusaha bahan dan alat konstruksi di seluruh Indonesia.

Pengutipan isi (tulisan dan photo), maupun iklan-iklan (kecuali iklan yang berasa dari Biro iklan), dapat dilakukan dengan izin tertulis dari Redaksi.

Untuk seluruh Indonesia Rp. 1.000,-

SURAT
4. Ralat Laporan Utama.

TOKOH KONSTRUKSI DALAM BERITA
5. Drs. A.K. Hamami, • Ir. Soerjanto, • Windryani Tjiptakusuma

LAPORAN UTAMA
10. Roosseno, Manusia Beton.

LAPORAN GEDUNG
26. Gedung Ditjen. Peradilan dibangun dengan catatan, 14 Tiang pancang ambles.

RUBRIK KHUSUS
38. Industri Peralatan Listrik sedang lesu dan suram.

ARTIKEL
48. Pandangan tentang kontraktor Korea, Pendekatan Komunal dibangun dengan dorongan Kewiraswastaan.
54. Pembeli-pembeli Luar Negeri memburu Perusahaan-perusahaan Konstruksi Amerika.
62. Penawar-penawar berhati-hatilah.

OPINI
62. Kelemahan dalam penyajian data Prakwalifikasi.

LAPORAN PERUSAHAAN
68. Indisi mengembangkan VHF/FM dengan listrik tenaga Angin.

LAPORAN PROYEK
78. Proyek Lapangan Terbang terapung di Jepang.
82. Pondasi Cakar Ayam Apron Lapangan Terbang Juanda.

BAHAN & ALAT
92. Angkur-angkur beton "Ramset", • Pemadam api BONPET, • Pompa Submersible FLYGT.

BERITA TERAKHIR
99. Tiga buah Jembatan ambruk di Sumatera Barat.

KALAWARTA AKI
100. Study Tour Ke Proyek-proyek Jalan, • Perluasan pemasaran Ke Iraq, • Seminar tentang pasaran Konstruksi di Saudi Arabia di Houston, Texas.